



Philips Brilliance
Moniteur LED avec
PowerSensor

22" (55,9 cm) B-line
WSXGA+

225BL2CB

Premier écran à LED PowerSensor à économie d'énergie

L'écran à LED professionnel Philips 225BL2 a reçu la certification EPEAT Or pour ses performances respectueuses de l'environnement. Doté de la technologie intelligente PowerSensor, il détecte la présence de l'utilisateur et ajuste sa consommation d'énergie en conséquence, ce qui vous permet de réduire vos factures d'électricité jusqu'à 80 %.

Affichage exceptionnel

- La technologie LED garantit des couleurs naturelles
- SmartImage : pour une expérience visuelle optimisée et conviviale

Solution durable respectueuse de l'environnement

- PowerSensor réduit la consommation d'énergie et les coûts d'exploitation
- EPEAT OR pour un impact minimal sur l'environnement
- Écran sans mercure respectueux de l'environnement
- Commutateur ZeroWatt : 100 % d'économies d'énergie
- Mode de veille de 0,1 watt

Commodité inégalée

- Répartiteur USB à 2 ports pour faciliter les connexions*
- Commandes SmartTouch élégantes
- Audio stéréo intégré pour une expérience multimédia extraordinaire

PHILIPS

Points forts

PowerSensor



PowerSensor On

PowerSensor Off

PowerSensor est un « détecteur de présence » intégré qui transmet et reçoit des signaux infrarouges sans danger lorsque l'utilisateur est présent et réduit automatiquement la luminosité du moniteur lorsque l'utilisateur s'éloigne du bureau. Il permet ainsi de diminuer de 80 % la consommation d'énergie et de prolonger la durée de vie du moniteur.

Technologie LED

Les LED blanches sont des semi-conducteurs qui permettent d'obtenir rapidement une luminosité intense et homogène et ainsi d'économiser le temps de mise au point. Les LED ne contiennent pas de mercure et sont conformes aux processus de recyclage et d'élimination respectueux de l'environnement. Les LED offrent un meilleur contrôle de la gradation du rétroéclairage LCD, et ainsi un niveau de contraste très élevé. La reproduction des couleurs est optimale grâce à la luminosité homogène de l'écran.

Sans mercure

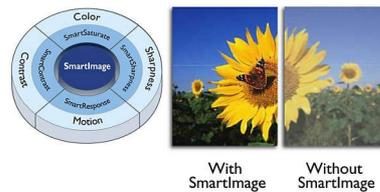
Les moniteurs Philips à rétroéclairage LED ne contiennent pas de mercure, l'une des substances naturelles les plus toxiques pour l'homme et les animaux. Cela permet de réduire leur impact écologique tout au long de leur cycle de vie, de la fabrication à la mise au rebut.

EPEAT OR

Les moniteurs Philips certifiés EPEAT Or respectent votre santé et l'environnement, sont très économes en énergie et garantissent de faibles émissions de gaz à effet de serre. Le programme EPEAT aide le consommateur à évaluer, comparer et choisir des moniteurs en fonction de 51 critères environnementaux définis par la US EPA. La certification GOLD garantit qu'au moins 30 % des plastiques

utilisés sont des résines recyclées, ce qui réduit l'utilisation de matériaux toxiques et dangereux. La certification EPEAT Or n'est valable que lorsque Philips enregistre le produit. Veuillez visiter le site www.epeat.net pour savoir si le produit est enregistré dans votre pays.

SmartImage



SmartImage est une technologie de pointe, exclusive à Philips, permettant d'analyser le contenu affiché à l'écran et de vous offrir un affichage exceptionnel. Cette interface conviviale vous permet de sélectionner plusieurs modes tels que Bureau, Image, Divertissement, Économie, etc., en fonction de l'application utilisée. Selon la sélection, SmartImage optimise de façon dynamique le contraste, la saturation de couleur et la netteté des images et vidéos pour permettre une qualité d'affichage supérieure. Le mode économique vous permet de faire de grandes économies d'énergie. Et tout cela se fait en temps réel; il suffit d'appuyer sur un bouton!

Commutateur Zéro

Fidèles à l'engagement de Philips « Sense and Simplicity » (Sens et simplicité), nous vous proposons de faire un choix responsable en éteignant votre moniteur dès que c'est possible. En appuyant simplement sur le bouton ON/OFF (Marche/Arrêt) qui est placé à l'arrière du moniteur, la consommation d'énergie du moniteur devient nulle. En mode OFF (Arrêt), le moniteur est totalement coupé de l'alimentation secteur ce qui réduit encore davantage votre empreinte carbone.

Répartiteur USB 2.0 à 2 ports

Le répartiteur USB vous permet de connecter plus aisément vos appareils multimédia plug and play tels qu'une clé USB, un appareil photo,

un disque dur externe, une webcam, un PDA, une imprimante ou d'autres appareils équipés d'une connexion USB. Grâce au répartiteur USB 2.0 pratique d'accès situé sur le moniteur, les signaux USB 2.0 sont transmis vers l'ordinateur. Notez que certains appareils consomment davantage d'électricité et peuvent nécessiter une alimentation indépendante de celle fournie par le répartiteur USB.

Commandes SmartTouch



Les commandes SmartTouch sont des touches tactiles intelligentes qui remplacent les boutons saillants. Sensibles au moindre contact, les commandes SmartTouch permettent notamment de mettre le moniteur sous tension ou de régler la luminosité et la netteté de l'afficheur à l'aide de la technologie SmartImage Lite. Lorsqu'elles sont activées, les touches SmartTouch s'allument pour indiquer que votre commande a été exécutée.

Réglage en hauteur sur 70 mm

La base Compact Ergo est un support de moniteur Philips inclinable, réglable en hauteur et facile à utiliser. Chaque utilisateur peut régler le moniteur de façon à optimiser son confort visuel.

Audio stéréo intégré

Deux enceintes stéréo de haute qualité intégrées au moniteur. Selon le modèle et le design, elles sont visibles en façade, ou invisibles avec diffusion vers le sol, le haut ou l'arrière, etc.

Mode de veille de 0,1 watt

Mode de veille de 0,1 watt



Caractéristiques

Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI-D (HDCP numérique)
- USB: 2 ports USB 2.0
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Audio stéréo

Image/affichage

- Taille de la dalle: 22 pouces / 55,9 cm
- Format d'image: 16:10
- Type d'écran LCD: TFT-LCD
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,282 x 0,282 mm
- Résolution optimale: 1680 x 1050 à 60 Hz
- Luminosité: 250 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Angle de vision: 176° (H)/170° (V), - C/R > 5
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Fréquence de balayage: 30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

Praticité

- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Windows 7/ Vista/XP/2000/98, Mac OS X, sRGB
- Système audio intégré: 2 x 1,5 W
- Confort d'utilisation: SmartImage, Volume, PowerSensor, Menu, Marche/arrêt
- Langues OSD: Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Portugais
- Autres fonctionnalités: Fixation VESA (100 x 100 mm), Verrou Kensington

Statif

- Réglage en hauteur: 70 millimètre
- Pivotant: -65/65 degrés
- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA,

50/60 Hz

- Mode Smart Power: 12 W (Min.)
- Mode d'arrêt: 0 W (avec commutateur Zéro)
- En mode de fonctionnement: 22,5 W (méthode de test d'EnergyStar 5.0)
- Mode veille: < 0,1 W
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

- Produit avec support (mm): 484 x 505 x 249 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 468 x 565 x 175 millimètre
- Produit sans support (mm): 351 x 505 x 59 millimètre

Poids

- Produit avec emballage (kg): 6,92 kg
- Produit avec support (kg): 5,17 kg
- Produit sans support (kg): 4,15 kg

Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 °C à 40 °C °C
- MTBF: 30 000 heure(s)
- Humidité relative: 20 %-80 %
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C °C

Développement durable

- Environnement et énergie: EPEAT OR, LUSD, EnergyStar 5.0
- Emballage recyclable: 100 %

Conformité et normes

- Approbations de conformité: BSMI, Marquage « CE », FCC, Classe B, GOST, SEMKO, TCO 5.0, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL

Boîtier

- Couleur: Noir/Noir
- Terminer: Texture



Date de publication
2024-03-26

Version: 2.0.2

EAN: 87 12581 53804 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

www.philips.com